

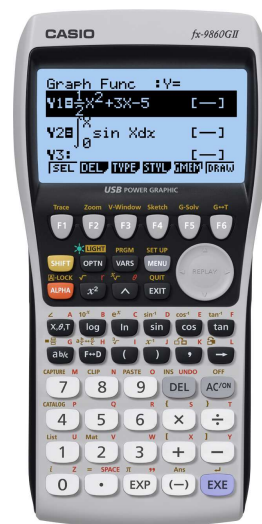
Visor

O formato natural permite a introdução e exibição de resultados sobre a forma de fracção, raiz quadrada e outras expressões numéricas da mesma forma como é exibido nos livros de texto.

- 8 x 21 Numero e letras
- 64 x 128 Pixel
- Preto e branco
- Função MENU
- Luz no visor

Informações Gerais

- 61 kB de memória RAM
- 1,5 MB de memória Flash
- Fonte de alimentação: Pilhas
- Dimensões (A x L x P): 184 x 91,5 x 21,2 mm
- Peso: 220g
- Código de barras: 49-71850-186076
- Embalagem: Blister (FX-9860GII-L-EH)



Novidade:

Formato natural V.P.A.M. - Entrada e saída de expressões em formato Natural

- Menu EQUA
 - Resolve Integrais / funções de probabilidade
- Função REF/RREF
- Gráfico de Inequações $X <$
- Função de probabilidades no menu Run
- Gráfico de Integrais (no menu GRAPH)
- Geração de números aleatórios (inteiros)
- Conversão de unidades
- Gráfico circular, gráfico de barras (menu STAT)
- Função Chi-quadrado e GOF
- Aplicação financeira
 - Depreciação, letras, juros
- Geometria pré - introduzida
- Luz no visor
- E-CON2 (Comunicação com o analisador de dados EA-200)

Funções

Gráfico:

- Gráfico com coordenadas rectangulares
- Gráfico de inequações
- Gráfico $X = \text{constante}$
- Funções de coordenadas Paramétricas / Polares
- Memória gráfica
- Funções de TABELA
 - Tabela para gráfico
- Gráfico de Sucessões
 - Através de expressão
 - Convergência e divergência
- Gráfico de cónicas
- Estudo de cónicas
- Gráfico de funções:
 - Tangente,
 - Normal
 - Inversa
- Exibição gráfica
 - Gráfico e gráfico
 - Gráfico e tabela
 - Gráfico ou tabela
 - Gráfico para tabela

Cálculos:

- Fracções
- Decimal - Fracção
- 1ª e 2ª derivada numérica
- Integral numérico
- Max/Min
- Números complexos
 - Complexo na forma algébrica
 - Complexo na forma trigonométrica
- Matriz
 - Tamanho máximo de matrizes: 255 x 255
 - Números de matrizes: 27
 - Determinante
 - Matriz inversa
- Sistemas de equações (* numéricas *) (máximo 6 incógnitas)
 - Exibição do resultado no formato natural.
 - Exibição das soluções do sistema
- Equações polinomiais (* numéricas *) (máximo 6º grau)
 - Exibição do resultado no formato natural
- Cálculo de Base n

Estatística

- Cálculos estatísticos
 - Média, mediana, Somatórios
 - Distribuições
 - Regressões
- Gráficos Estatísticos
 - Estatística baseada em listas
 - Histograma
 - Diagrama de extremos e quartís
 - Curva de distribuição
 - Gráfico de linhas
 - Nuvem de pontos
 - Gráfico com base na mediana
 - Regressão linear / quadrática / cúbica
 - Regressão Exp/Log/Potência
 - Regressão sinusoidal
 - Regressão logística
 - Cópia da expressão das regressões
 - Desenho da regressão
- Listas
 - Capacidade de cada lista: 999
 - Numero de Lista: 26
 - Listas com números complexos
 - Nome na lista

Ciências

- Constantes físicas (ADD-in)
- Calculo com símbolos de engenharia
- Cálculos financeiros
- Geometria (pré - introduzida)
- Folha de cálculo
- eActivity
- Tabela Periódica
- Programável

FX-9860GII

Outras especificações

- Informação em memória 255 Bytes
- Catalogo
- Função “Copiar - Colar”
- Resumo
- Linguagem (7 línguas - português incluído)
- Possibilidade de actualização do software
- Área de armazenamento
 - Programas
 - Backup
- Comunicação
 - Unidade a unidade (cabo 3 pins)
 - Unidade ao PC (USB)
 - Aplicações adicionais
 - Actualização do sistema operativo
 - PC-Link software
- Captura de ecrãs
- Comunicação ao painel de projecção (unidade OHP)
- Econ2 (pré introduzido)
- Logo da Casio no visor quando se desliga.